

Max. mark - 33

- | | | |
|-----|--|---|
| Q.1 | Differentiate between ionic and Covalent bond.
आयनिक और सहसंयोजक बंधों में अंतर बताइए। | 6 |
| Q.2 | Explain the structure of acetylene.
ऐसिटिलीन की संरचना स्पष्ट कीजिए। | 6 |
| Q.3 | Assemble the type of chemical reaction by giving one example each.
रासायनिक अभिक्रियाओं के प्रकार एक-एक उदाहरण देकर समझाइए। | 7 |
| Q.4 | Explain the element of symmetry.
सममिति के तत्व को समझाइए। | 7 |
| Q.5 | Explain the following -
निम्न को समझाइए -
(a) Enantiomers and diastereomers
प्रतिबिम्बी रूप और अप्रतिबिम्बी रूप
(b) meso compound and Epimer
मीसो यौगिक और एपिमेर | 7 |